

AXIS 2130 PTZ
Caméra réseau

La vidéo en temps réel sur votre réseau avec contrôle de l'orientation et du zoom



Grâce à ses déplacements horizontaux et verticaux précis et rapides, sa mise au point automatique et son zoom puissant, elle peut-être rapidement orientée sur le plus petit détail. Visualisez l'image vidéo depuis votre ordinateur avec un navigateur Web standard et d'un seul clic, ajustez le positionnement et le zoom de la caméra. C'est très simple !

Avec ses lignes compactes, sa gestion des alarmes et ses orientations mémorisables, l'AXIS 2130 PTZ est la caméra réseau IP idéale pour visualiser en temps réel des surfaces importantes sous des angles multiples. Elle convient parfaitement pour surveiller les personnes et les biens dans tous les bâtiments, bureaux, entrepôts, résidences, magasins.



- Contrôle de l'orientation et du zoom directement depuis votre navigateur Web
- Zoom 16x de haute qualité
- Jusqu'à 25 images par seconde
- Serveur Web intégré
- Modéle AXIS 2130R pour positionnement au plafond également disponible



Spécifications techniques - Caméra réseau AXIS 2130 PTZ



Généralités
- Contrôle PTZ intégré et zoom 16x de haute qualité
- Serveur Web et interface réseau intégrés. Fonctionne sans PC
- Système d'exploitation issu de Linux

Configuration nécessaire
- Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows NT, Windows ME, Linux, Mac OS ou Mac OS X
- Internet Explorer 4.x, 5.x ou Netscape Navigator 4.x

Installation
- Installation facile et rapide : branchez la caméra sur le réseau et affectez-lui une adresse IP

Gestion
- Configuration à distance et état via les outils de gestion Web

Sécurité
- Protection par identifiant utilisateur et mot de passe. Accès limité pour utilisateurs isolés ou groupes de travail, ou accès libre aux utilisateurs Internet connectés

Protocoles supportés
- TCP/IP, HTTP, FTP, SMTP, ARP, BOOTP, PPP, CHAP, PAP, DHCP (liste non exhaustive)

Caractéristiques de la caméra
Capteur
- CCD 1/4" Sony ExView HAD entrelacées
- H x V : 768 x 494
- Définition image (pixels): 704(H) x 480(V)

Exposition
- Compensation des contre-jours
- Contrôle automatique du gain (AGC)
- Balance automatique des blancs (AWB)

Sensibilité
- Sensibilité minimum 6 lux

Images
- Puce de compression à hauts débits, générant des images fixes JPEG de haute qualité et des vidéo Motion-JPEG en couleur
- Jusqu'à 30 images/seconde en résolution 352x240
  Jusqu'à 10 images/seconde en résolution 704x480
- 5 niveaux de compression disponibles.
  La taille fichier d'une image compressée JPEG dépend du contenu de l'image.
- La fonction de contrôle de la bande passante élimine les risques de saturation du flux de données sur le réseau. Généralement, 30 images par seconde nécessitent environ 1,5 Mbps.
- Les images contenant de nombreux détails génèrent des fichiers plus volumineux.
  La qualité des images est contrôlée par le niveau de compression. Une forte compression produit de petits fichiers, alors qu'une faible compression maintient une meilleure qualité d'images au détriment d'un fichier plus volumineux.
  Le tableau ci-dessous présente les tailles moyennes de fichiers, à partir de tests réels.

AXIS 2130		
Résolution	Taille de fichier (Ko)	Nb image/sec
704 x 480*	7-150	10
352 x 240	1.4-40	30
176 x 112	0.3-10	30

*Configuration renversée pour positionnement au plafond



Matériel
- Puce de compression ARTPEC
- Processeur RISC 32 bits hautes performances, ETRAX 100LX, 100 MIPS
- RAM : 16 Mo
- FLASH PROM : 4 Mo

Connecteurs et gestion des Entrées/Sorties
- Connexion réseau RJ-45 pour 100baseTX Fast Ethernet et 10baseT Ethernet
- Connecteurs d'Entrée/Sortie (I/O) comportant un contact sec en entrée et un contact sec en sortie pour gestion d'incidents et de périphériques extérieurs
- Alimentation électrique : 13V AC, 9.6 VA
- Enregistrement et remontée automatique des images par email (SMTP) ou FTP en cas de déclenchement d'incidents

Compression
- Séquences animées Motion-JPEG et images fixes JPEG. Contrôle de la compression par l'utilisateur

Fonctions vidéo
- Ajout de l'heure en vignette et d'un texte en superposition sur l'image. Contrôle des couleurs (N/B ou couleur)

Réseaux supportés
- 10baseT Ethernet ou 100baseTX Fast Ethernet, TCP/IP, HTTP, FTP, SMTP, NTP, ARP, DHCP, BOOTP

Buffer pré/post alarme
- Jusqu'à 4 Mo de mémoire disponibles pour enregistrer les séquences vidéo précédent et suivant le déclenchement d'une alarme

Contrôle Pan/Tilt/Zoom
- Angle de couverture horizontale (Pan) :
  - AXIS 2130 : 200°
  - AXIS 2130R* : 340°
- Angle de couverture verticale (Tilt):
  - AXIS 2130 : 60°
  - AXIS 2130R* : 100°
- Zoom jusqu'à 16x
- 40 positions pré-définies
- Fonction de retour à la position d'origine

Alimentation
- Alimentation : 13V DC,
- Consommation maximum : 25W

Logiciels complémentaires fournis
- AXIS IP Installer – pour installer rapidement plusieurs unités
- Modules ActiveX nécessaires pour le développement d'applications et l'intégration à des systèmes extérieurs

Applications clients
- Applications clients pré-définies facilement paramétrables
- L'AXIS 2130 est prête à embarquer des scripts personnalisés et rédigés sur mesure.

Conditions d'exploitation
- Température d'utilisation : 5 à 40°C (40 à 125°F)
- Humidité ambiante : 20 à 80% RHG

Dimensions et poids
AXIS 2130
- Hauteur : 10.7 cm (4.2")
- Largeur : 11.2 cm (4.4")
- Profondeur : 14.3 cm (5.6")
- Poids : 0.64 kg (1.41lb)

AXIS 2130R*
- Hauteur : 13.7 cm (5.4")
- Largeur : 11.2 cm (4.4")
- Profondeur : 14.3 cm (5.6")
- Poids : 0.64 kg (1.41lb)

Certifications
- EMC : FCC Class B (DoC), VCCI ClassB, AS/NZS3548 ClassB (C-tick) EN55022/1994, EN50024/1998 EN61000-3-2/1998, EN61000-3-3/1995
- Sécurité : EN 60950, UL, CSA, [illegible](JAPON), AS, SISIR, GS, FIMKO (Bloc d´alimentation)

Accessoires fournis
- Alimentation électrique 13V DC, 25 W
- Connecteurs Entrée/Sortie (I/O)

19567/FR/R1/0210

Pour plus d'informations, consultez notre site : www.axis.com/fr

